PS2300C

MANUAL DE USUARIO

MA20-01/C
09/11/2011

DAVI & CIA
www.davicia.com

ÍNDICE

Página

1. DESCRIPCIÓN 3

2. INSTALACIÓN 4
2.1. Ubicación y entorno 4
2.2. Puesta en marcha 4

3. FUNCIONAMIENTO 5
3.1. Descripción de símbolos 5
3.2. Funciones del teclado 6
3.3. Peso 6
3.4. Tara 6
3.5. Hold 7
3.6. Índice de Masa Corporal (IMC) 7
3.7. Pre-tara 8

4. CONFIGURACIÓN 10
4.1. Conexión a PC 10
4.2. Impresión 11

5. MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA 12
5.1. Instrucciones de carga 12
5.2. Instrucciones para el cambio de pilas 12
5.3. Medio ambiente 12
5.4. Deshecho del equipo 12

6. LISTADO DE ERRORES 13

7. ACCESORIOS TALLÍMETRO 14
7.1. Montaje 14
7.2. Instalación de las pilas 15
7.3. Funciones del teclado 16
7.4. Calibración 16
7.5. Uso del tallímetro 17
7.6. Datos técnicos 18

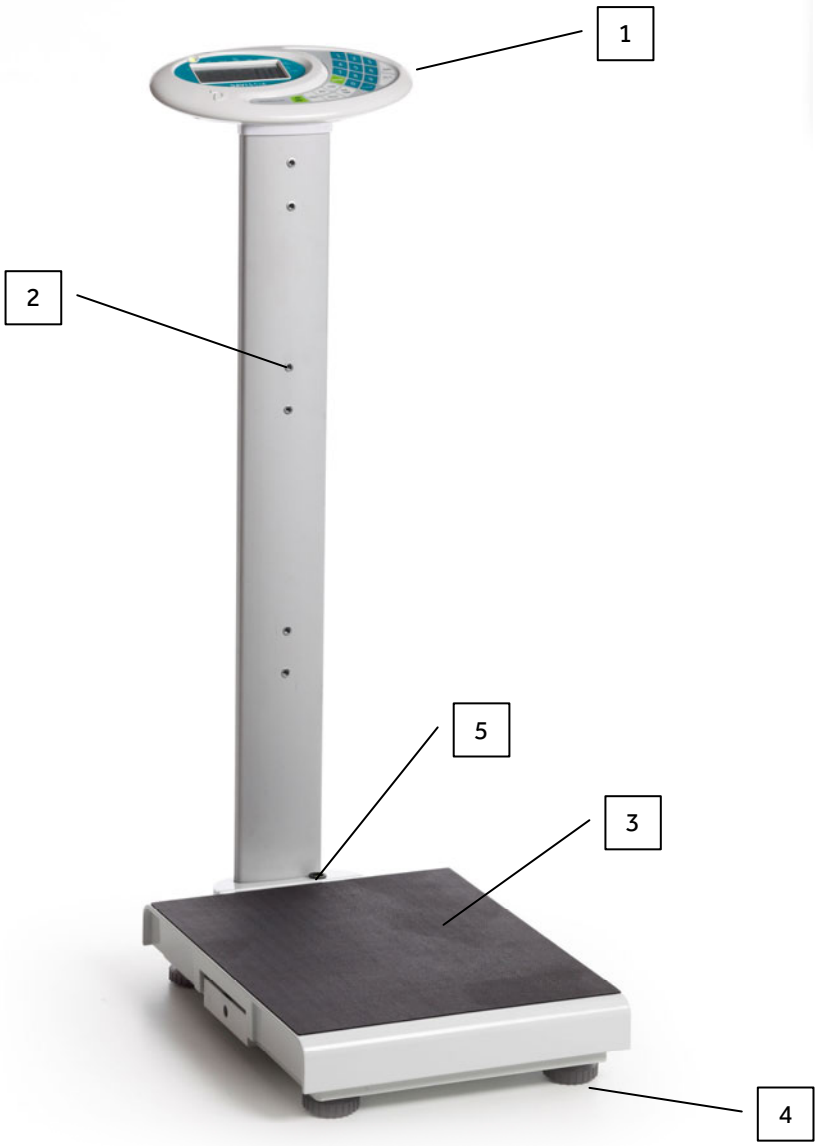
8. ACCESORIOS TALLÍMETRO AUTOMÁTICOS 19
8.1. Montaje 19
8.2. Uso del tallímetro 20
8.3. Conexión a PC 21
8.4. Datos técnicos 21

9. DATOS TÉCNICOS 22

10. CERTIFICADO DE GARANTÍA 23

11. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD 24

1. DESCRIPCIÓN



(1) Indicador
(2) Agujeros de montaje para accesorios tallímetro
(3) Plataforma de pesaje
(4) Patas ajustables
(5) Nivel

2. INSTALACIÓN

Antes de la puesta en marcha, por favor, lea con atención las indicaciones en el manual de instrucciones. Contienen indicaciones importantes de instalación, uso y mantenimiento del dispositivo.

El fabricante no se responsabiliza de los daños derivados de la falta de atención a las siguientes instrucciones:

- Al utilizar los componentes eléctricos bajo requisitos de seguridad mayores, siempre cumpla con los reglamentos correspondientes.
- La instalación incorrecta revoca los términos de garantía.
- Asegúrese de que el voltaje marcado en la unidad de alimentación, coincide con la fuente de alimentación principal.
- Este dispositivo está diseñado para uso en interiores.
- Observe la temperatura ambiente permitida para su uso.
- El dispositivo cumple los requisitos de compatibilidad electromagnética. No exceder los valores máximos establecidos en las normas aplicables.

2.1. UBICACIÓN Y ENTORNO

Le recomendamos que utilice este dispositivo en una superficie plana y dura. Cualquier otra superficie blanda, como una alfombra, causará inexactitud.

2.2. PUESTA EN MARCHA

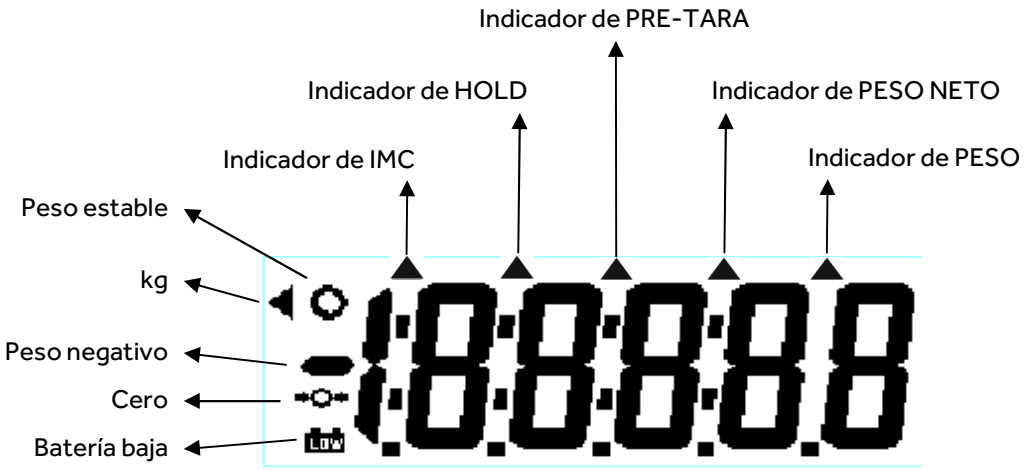
- Conecte el equipo a la red usando el adaptador.
- Pulse el botón ON/OFF del indicador.
- Espere hasta que “0” aparezca en pantalla.

3. FUNCIONAMIENTO

Antes de leer las instrucciones detalladas sobre cómo utilizar todas las funciones de pesaje que se incorporan en la báscula, por favor, lea las siguientes directrices importantes:

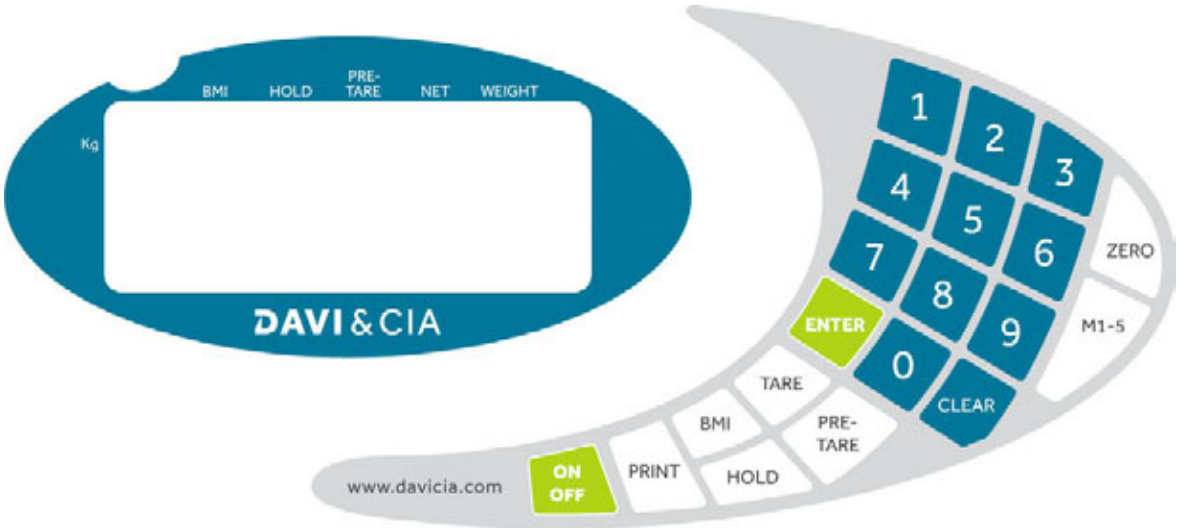
- Asegúrese siempre de que la pantalla muestra "0" antes de su uso, si no, por favor, pulse la tecla ZERO.
- El equipo está diseñado para detectar cuando un peso estable se alcanza, la lectura se debe tomar en este momento.

3.1. DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS



Símbolo	Descripción
[→ 0 ←]	Cero: Si la báscula no muestra un valor exactamente igual a cero, a pesar de que la bandeja de la báscula esté descargada, pulse el botón [→ 0 ←]. Después de unos segundos, la báscula volverá a cero otra vez.
○	Peso estable: Si la pantalla muestra el símbolo de estabilización [o], la báscula se encuentra en estado estable. Cuando la báscula está en condición inestable, el símbolo de estabilización [o] desaparece.
-	Peso negativo: Peso por debajo de cero
LOW	Batería baja: La batería necesita cargarse o hay que cambiar las pilas
BMI ▲	Valor calculado del índice de masa corporal (IMC).
HOLD ▲	La función Hold / Guardar está activa
PRE-TARE ▲	El valor de tara registrado previamente se encuentra activo
NET ▲	Se muestra el peso neto
WEIGHT ▲	Se muestra el peso actual

3.2. FUNCIONES DEL TECLADO



Designación	Función
ON/OFF	Enciende / Apaga la báscula
PRINT	Transmisión de datos a través de la interfaz (Impresión de los resultados)
BMI	Determinar el Índice de Masa Corporal (IMC)
HOLD	Para mantener un resultado de peso en la pantalla / determinar el valor de pesaje estable
ZERO	Para restablecer la pantalla a 0.0kg / Cero de la báscula (± 2% de la capacidad total)
M1-5	Almacenar hasta 5 valores de pre-tara
PRE-TARE	Configuración de peso objetivo de tara antes del pesaje
TARE	Peso de Tara durante el proceso de pesaje
CLEAR	Para borrar una entrada incorrecta al introducir los dígitos
ENTER	Confirmar
Teclas numéricas	Entrar un dígito

3.3. PESO

Encender la báscula con la tecla **[ON / OFF]**. El proceso de auto-test se lleva a cabo y la versión de software se muestra. La báscula está lista para el pesaje, cuando el "**0,00 kg**" se muestra.

*NOTA: Si "0,00 kg" no se muestra en la pantalla, pulsar la tecla **[→ 0←]** para poner la báscula a cero; **[→ 0←]** se puede utilizar en cualquier momento para poner la báscula a cero.*

Colocar a una persona en medio de la báscula. Espere hasta que el símbolo de estabilidad [o] aparezca en la pantalla y a continuación, lea el resultado de la pesada.

IMPORTANTE: Si una persona es más pesada que el rango de peso, la pantalla mostrará el mensaje "Err" (= sobrecarga).

3.4. TARA

Tara permite al usuario poner a cero el instrumento para cancelar el peso de un objeto de la lectura del instrumento, dando así el peso real del producto / persona en estudio.

- Encienda la báscula utilizando [ON / OFF].
- Cuando "0,00 kg" aparece en la pantalla y la báscula emite un doble pitido, coloque el objeto (p.e. ropa) para ser tarado en la bandeja.
- Pulse la tecla [TARE] después de que el peso se estabilice.
- La pantalla regresará a "0,00 kg"
- Coloque el objeto / bebé para ser pesado (sin quitar el objeto de tara). El resultado del pesaje es el peso neto del objeto / bebé.
- Para eliminar el valor de la tara guardado, quite el objeto de tara de la bandeja y pulse la tecla [TARE].

3.5. HOLD

La báscula cuenta con la función HOLD integrada (determinación del valor medio). Permite a las personas pesarse con exactitud, aunque no se mantengan quietas en la plataforma.

NOTA: La determinación del valor medio de pesaje no es posible cuando una persona se mueve demasiado.

- Encender la báscula con la tecla **[ON / OFF]**. El proceso de auto-test se lleva a cabo. La báscula está lista para el pesaje, cuando el "**0,00 kg**" se muestra en la pantalla.
- Colocar a una persona en el centro de la plataforma de la báscula.
- Pulse la tecla **[HOLD]**. Cuando el triángulo está parpadeando en la pantalla, la báscula registra algunos valores de medición y calcula el valor promedio, que aparece en la pantalla.
- Retire el objeto / bebé de la plataforma de la báscula. La lectura de peso del objeto / bebé permanecerá en la pantalla.
- Pulse la tecla **[HOLD]** para devolver la báscula al modo de pesaje normal.
- La función HOLD se puede activar antes o después de poner el peso en la plataforma. En el caso de pesar a bebés que se muevan mucho, se recomienda pulsar la tecla **[HOLD]** antes de que la persona se mueva en la plataforma.

3.6. ÍNDICE DE MASA CORPORAL (IMC)

Para el cálculo del índice de masa corporal, la altura es necesaria, por tanto, se recomienda medir la altura del usuario antes de iniciar el procedimiento de pesaje.

- Encienda la báscula utilizando **[ON / OFF]**.
- Proceder al pesaje.
- Después de que el peso se estabilice y aparezca el símbolo estable en la pantalla, pulse la tecla **[BMI]**.
- Pantalla cambiará a "**0,00 kg**".
- Introduzca la altura de la persona con las teclas numéricas (0 ~ 9). Ejemplo: 186cm (la altura debe ser en centímetros).
- Pulse **[ENTER]** para confirmar, la pantalla mostrará el índice de masa corporal de la persona.
- Pulse **[BMI]** de nuevo para volver al modo normal.

<u>Categorias de IMC</u>

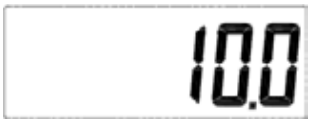
Clasificación de peso para los adultos mayores de 18 años sobre la base del índice de masa corporal de acuerdo a la OMS, 2000 EK IV y la OMS, 2004 (OMS - Organización Mundial de la Salud).

Category	BMI (kg/m^2)	Risk of diseases accompanying overweight
Underweight	< 18.5	low
Normal weight	18.5 – 24.9	average
Overweight	≥ 25.0	
Preobesity	25.0 – 29.9	slightly increased
I degree of obesity	30.0 – 34.9	increased
II degree of obesity	35.0 – 39.9	high
III degree of obesity	≥ 40	very high

3.7. PRE-TARA

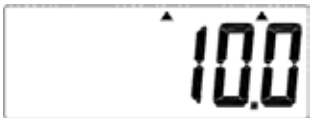
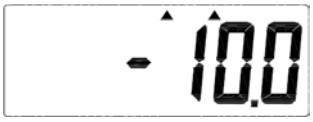
La báscula puede almacenar 5 grupos de valores de pre-tara, y hay dos métodos para almacenar el valor pre-tara - Uso de peso muerto o Introducir el peso utilizando las teclas 0 a 9:

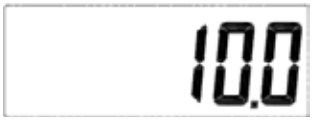
Uso de peso muerto

Descripción	Ejemplo
Presione la tecla M1-5 después de cargar el peso, la pantalla mostrará un signo m parpadeando.	
Pulse una tecla numérica del 1 al 5 para asignar la posición de pre-tara. Por ejemplo: Pulse 1 para asignar la posición-1 para preestablecer el peso de tara.	
La pantalla parpadea y emite un pitido.	

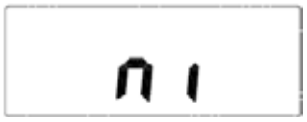
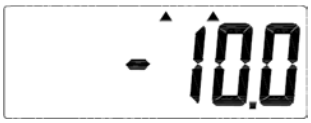
NOTA: Se puede asignar cualquier otra posición (de 1 ~ 5) para pre-tara.

Introduzca el peso con las teclas 0-9

Descripción	Ejemplo
Pulse PRE-TARE, y el dígito del extremo izquierdo parpadeará.	
Introduzca el peso de PRE-TARA usando las teclas 0 a 9. Por ejemplo: 10 kg	
Pulse la tecla ENTER para confirmar el peso pre-tara, la pantalla mostrará el signo menos a la izquierda del valor de peso pre-tara.	
Pulse la tecla M1-5, el signo m parpadeante aparecerá en la pantalla.	
Pulse una tecla numérica del 1 al 5 para asignar la posición de pre-tara.	

El instrumento hará flash y sonido, y se mostrará el peso de pre-tara guardado.	

Recuperar un valor de Pre-Tara

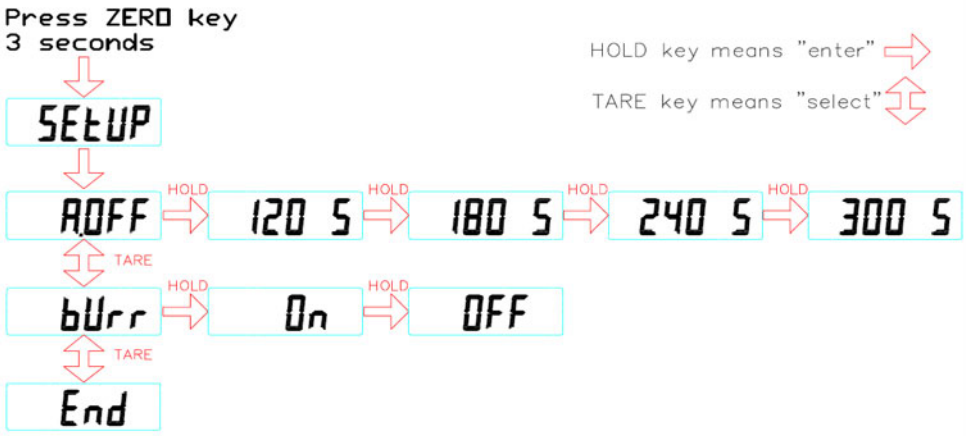
Descripción	**Ejemplo**
Pulse PRE-TARE durante 3 segundos, la pantalla mostrará el signo m parpadeando.	
Pulse una tecla numérica del 1 al 5 para escoger el valor de pre-tara.	
Pulse la tecla ENTER para confirmar el peso pre-tara, el instrumento realiza automáticamente la función de tara.	
Pulse PRE-TARE para volver al modo normal.	

4. CONFIGURACIÓN

Encienda la báscula y pulse la tecla **[ZERO]** durante 3 segundos. Primero "SETUP" y después "A.OFF" aparecerán sucesivamente.

Configuración de la desconexión automática
Permite al usuario seleccionar el tiempo para la desconexión automática del equipo.
Desconexión automática: 120 sec/180 sec/240 sec/300 sec/Off

Encender/Apagar zumbador
Permite al usuario acvivar/desactivar el sonido "beep" de la báscula.
Zumbador: On/Off (Encendido/Apadado)



NOTA: Para confirmar la configuración, pulse HOLD cuando "END" aparezca en el display..

4.1. CONEXIÓN A PC

El equipo puede conectarse a un PC para transferir los resultados de pesaje.

1. Iniciar Hyper Terminal
   Inicio del programa Hyper Terminal al hacer clic en: Menú Inicio → Programas → Accesorios → Comunicaciones → Hyper Terminal.

2. Descripción de la conexión nueva
   Dar un nombre a la nueva conexión y hacer clic en Aceptar.

3. Seleccione el puerto COM
   Haga clic en Conectar para seleccionar el puerto COM. Por lo general, sólo hay una opción para seleccionar. Haga clic en Aceptar.

4. Configuración del puerto
   Haga clic en Bits por segundo para establecer la tasa en 9600, los Bits de datos a 8, la Paridad en Ninguno, Bits de parada en el 1 y el Control de flujo en Hardware. Haga clic en Aceptar para completar la configuración.

5. Transferencia de datos
   Cuando el paciente ha sido pesado y se calcula el IMC, sólo tiene que pulsar la tecla PRINT para transferir los datos a un PC o una impresora opcional.

Parámetros de la interfaz RS232

Establezca los parámetros de la interfaz de la báscula en el dispositivo conectado. No es posible cambiar los parámetros de la báscula.

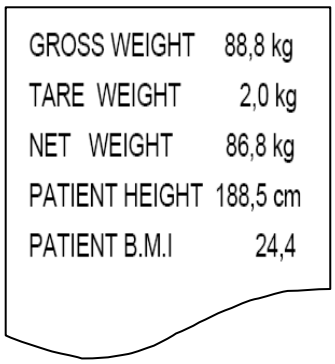
- Velocidad de transmisión: 9600 bps
- Control de paridad: Ninguno
- Longitud de datos: 8 bits
- Bit de parada: 1 bit
- Handshake: RTS / CTS
- Código de datos: ASCII.

4.2. IMPRESIÓN

El peso, el IMC y los resultados de altura se pueden imprimir para los registros mediante un cable de interfaz RS-232 (incluido en el kit de accesorios), conectado al lado del conector de alimentación en el panel posterior.

Después de pesar y calcular el IMC, simplemente pulse la tecla **PRINT** para imprimir los resultados.

El formato que se presenta a continuación es el formato estándar de los resultados de impresión y no se puede cambiar.



5. MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

La báscula no requiere ningún mantenimiento de rutina. Sin embargo, se recomienda comprobar la precisión de la báscula a intervalos regulares. La regularidad de estos controles depende del nivel de uso y el estado de la báscula.

- Para limpiar la báscula, recomendamos el uso de toallitas húmedas con alcohol o similar.
- Por favor, no use grandes cantidades de agua para limpiar la báscula, ya que esto causa daño a la electrónica. También deben abstenerse de usar líquidos corrosivos o limpiadores de alta presión.
- Desconecte siempre la báscula de la fuente de alimentación principal antes de la limpieza.

5.1. INSTRUCCIONES DE CARGA

Si "Lo" se muestra en la pantalla LCD, debe cargar la báscula con el adaptador.

Localizar el enchufe del adaptador en la parte trasera del indicador.

PRECAUCIÓN: Siempre conecte el adaptador en el indicador antes de conectarse a la fuente de alimentación principal. Por favor, desconecte el adaptador de fuente de alimentación principal antes del indicador.

5.2. INSTRUCCIONES PARA EL CAMBIO DE PILAS

- Retire la tapa del alojamiento de las pilas
- Saque la caja de las pilas
- Cambie las pilas por unas nuevas
- Asegúrese que las pilas están bien instaladas
- Vuelva a instalar la caja de las pilas
- Vuelva a colocar la tapa del alojamiento

5.3. MEDIO AMBIENTE

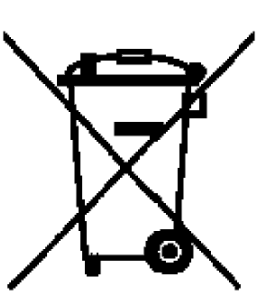
Todas las pilas / baterías contienen compuestos tóxicos. El deshecho de las pilas / baterías debe ser delegada a un organismo competente, en cumplimiento con el depósito del Reglamento de Residuos Tóxicos de 1972.

Por favor, no incinere las pilas.

La temperatura óptima de funcionamiento de la báscula es de 5°C a +35°C. A pesar de que puede funcionar a temperaturas superiores e inferiores, la vida de las pilas / baterías se verá afectada negativamente.

5.4. DESECHO DEL EQUIPO

No tire nunca el producto con la basura doméstica. Cuando se quiera desprender de él, deposítelo en un punto limpio. Si no sabe donde se encuentra el más cercano a su domicilio, consúltelo en su ayuntamiento. El embalaje de este producto es reciclable, deposítelo en un contenedor para papel y cartón.



El símbolo del contenedor con la cruz significa que cuando el equipo haya llegado al final de su vida útil, deberá ser llevado a los centros de recogida previstos, y que no será gestionado como residuo urbano.

6. LISTADO DE ERRORES

Mensaje de error	Causa	Acción
Lo	Batería baja: Esta advertencia indica que el voltaje de la batería es demasiado baja para su uso	Por favor, cambie por una batería nueva o conecte el adaptador AC al equipo
Err	Sobrecarga: La carga total excede la capacidad máxima de la báscula	Reduzca la carga y vuelva a intentarlo
Err.H	Error de conteo (muy alto): Indica que la señal de la célula de carga es demasiado alta	Este error es causado normalmente por un fallo grave en las básculas, como la célula de carga o el cableado defectuosos. Por favor, póngase en contacto con el representante de servicio local.
Err.L	Error de conteo (muy bajo): Indica que la señal de la célula de carga es demasiado baja	Este error es causado normalmente por un fallo grave en las básculas, como la célula de carga o el cableado defectuosos. Por favor, póngase en contacto con el representante de servicio local.
00000	La valor de Cero es +10% superior a la tolerancia de calibración.	Por favor recalibre el equipo
00000	La valor de Cero es -10% inferior a la tolerancia de calibración.	Por favor recalibre el equipo
Err.P	EEPROM Error: Indica que hay un fallo en el software de la báscula	Este error es causado normalmente por un fallo grave en las básculas, como la célula de carga o el cableado defectuosos. Por favor, póngase en contacto con el representante de servicio local.

7. ACCESORIOS TALLÍMETRO

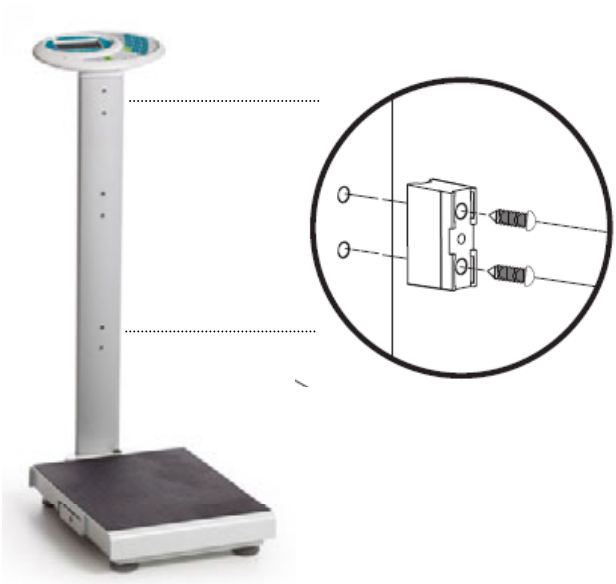
AC1200D

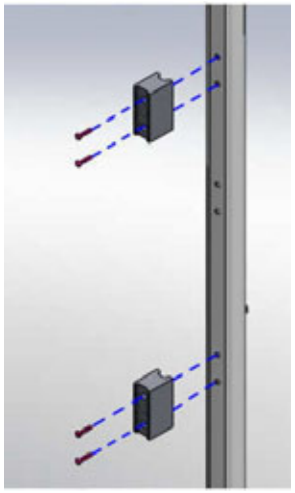
AC1200D es un tallímetro digital para ser montado en la báscula, con rango de medición de 120 a 200 cm. AC1200D tiene una pantalla LCD para una medición cómoda, precisa y rápida. Se puede conectar con el indicador de la báscula para transferir automáticamente la medición de la altura, por lo tanto al calcular el IMC, los usuarios no necesitan introducir la altura mediante el teclado. Simplemente se sitúan en la plataforma de pesaje y mientras el peso se estabiliza, se ajusta el tallímetro para medir la altura; la báscua muestra los resultados de la altuara y del índice de masa corporal.

AC1200M

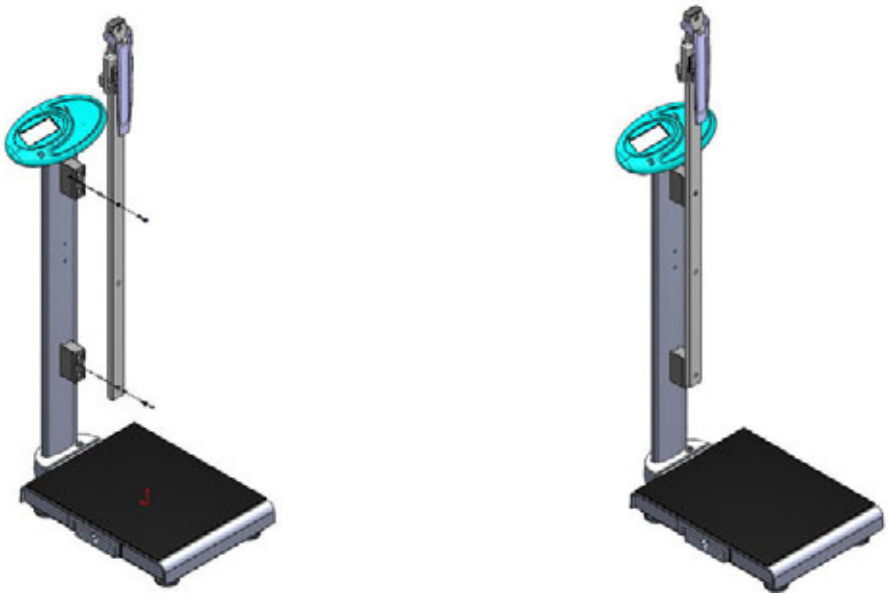
AC1200D es un tallímetro mecánico para ser montado en la báscula, con rango de medición de 120 a 200 cm. AC1200M no tiene pantalla LCD. En su lugar, transfiere automáticamente la medición de la altura a la báscula, por lo tanto al calcular el IMC, los usuarios no necesitan introducir la altura mediante el teclado. Simplemente se sitúan en la plataforma de pesaje y mientras el peso se estabiliza, se ajusta el tallímetro para medir la altura; la báscua muestra los resultados de la altuara y del índice de masa corporal.
También puede ser usado como vara de medición mecánico de altura. Para el rango de medición mecánica se inicia a partir de 60 a 200 cm por lo que es una varilla de medición ideal para la medición de la altura de los niños y los adultos también.

7.1. MONTAJE





1. Fije los soportes en la columna de la báscula con los tornillos suministrados con el tallímetro.

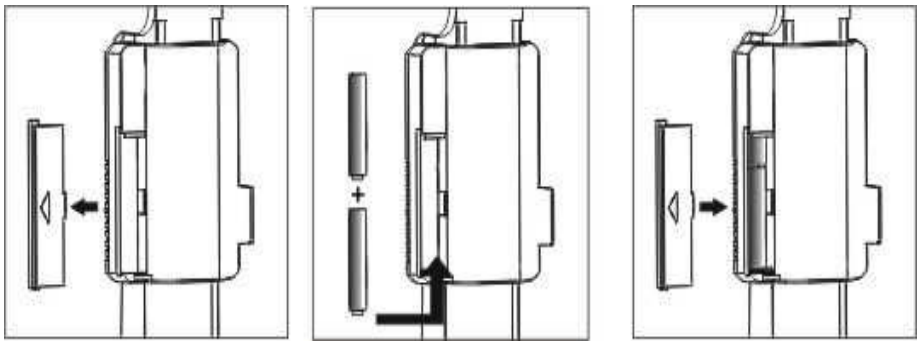


2. Extender el tallímetro y unir a los soportes con la ayuda de los tornillos que correspondan.

7.2. INSTALACIÓN DE LAS PILAS

AC1200M no necesita pilas para su funcionamiento.

AC1200D



a. Retire la tapa de las pilas en la parte trasera del indicador.
b. Instale dos pilas de tamaño AAA.
c. Ponga la tapa de las pilas.

ADVERTENCIA: Si el tallímetro no está en uso por mucho tiempo, saque las pilas y guárdelas por separado. En caso de fuga de las pilas, podría dañar el tallímetro.

NOTA: Cuando se han instalado pilas nuevas, se recomienda reiniciar el tallímetro pulsando el botón reset.

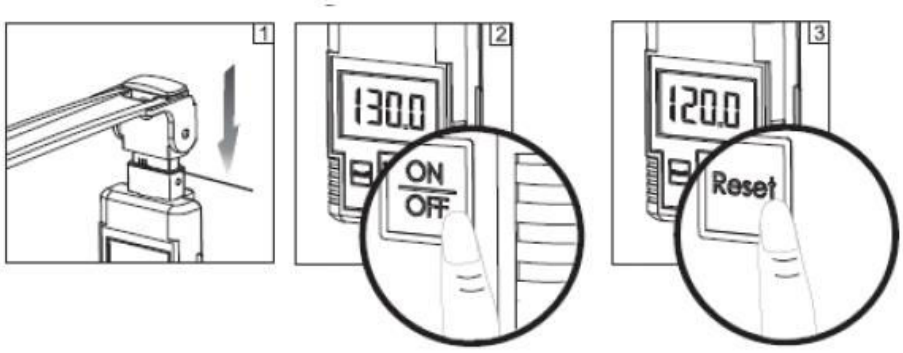
7.3. FUNCIONES DEL TECLADO

Tecla	Descripcion
ON/OFF	Presione para encender/apagar el tallímetro
UNIT	Seleccionar las unidades de medida entre cm e inches
HOLD	Registrar el valor durante la medición. El valor de la altura actual del usuario se almacena y se muestra en pantalla. Pulse de nuevo para desactivar la función.
RESET	Recalibrar el tallímetro. Deslice pieza del pie derecho hacia la izquierda hasta la medida de 35 cm. Presione la tecla RESET para calibrar el tallímetro. La pantalla mostrará 35.0cm lo que significa que el tallímetro ha sido bien calibrado.

7.4. CALIBRACIÓN

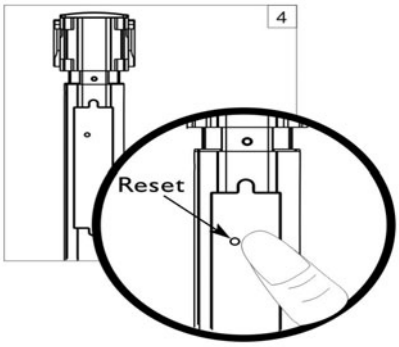
AC1200D

- Deslice el tallímetro hacia abajo por completo
- Encienda el tallímetro pulsando el botón ON / OFF
- Si la pantalla no muestra una altura de "120cm", pulse el botón Reset para recalibrar la altura. En la pantalla aparecerá el valor "120 cm".



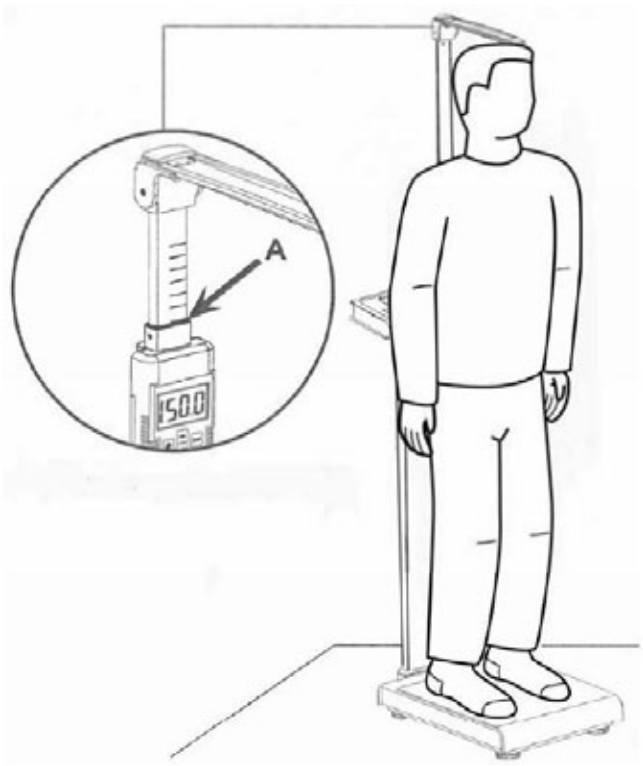
AC1200M

- Conecte AC1200M con el indicador
- Encienda la báscula pulsando la tecla ON/OFF
- Pulse la tecla BMI del indicador para comprobar la altura actual
- Deslice el tallímetro hacia abajo por completo
- Si la pantalla no muestra una altura de "120cm", pulse el botón Reset para recalibrar la altura. En la pantalla aparecerá el valor "120 cm".



7.5. USO DEL TALLÍMETRO

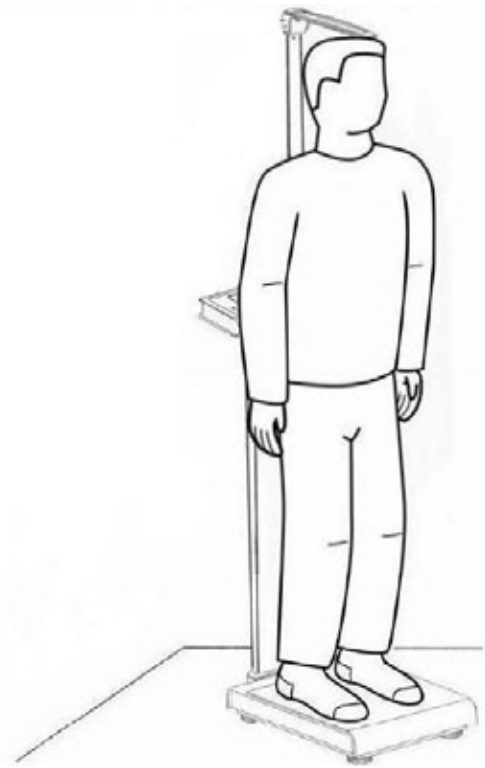
AC1200D



1. Extienda el tallímetro hacia arriba.
2. Deslice hacia abajo el tope superior hasta tocar la cabeza del usuario.
3. Cuando el tope esté en contacto con la cabeza, la pantalla del tallímetro mostrará la altura exacta del usuario.
4. Para mantener el valor de medición en la pantalla, pulse el botón HOLD del tallímetro.
5. Pulse HOLD de nuevo para desactivar la función.

***Conectar el cable USB a la báscula permitirá la transferencia de datos de altura al indicador. Se puede calcular el índice de masa corporal con la altura y el peso recibido por el tallímetro y la báscula.

AC1200M

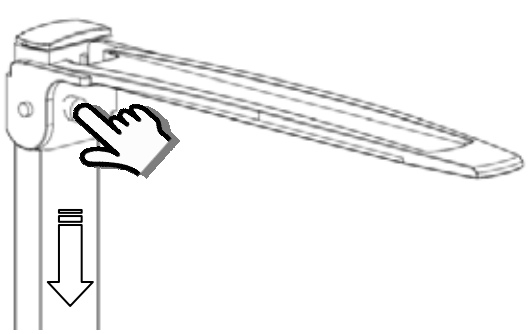


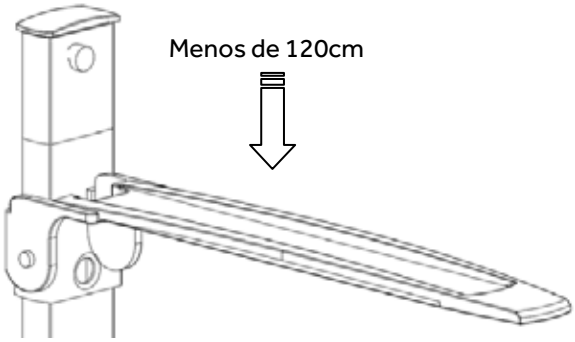
1. Extienda el tallímetro hacia arriba.
2. Deslice hacia abajo el tope superior hasta tocar la cabeza del usuario.
3. Cuando el tope esté en contacto con la cabeza, el tallímetro transferirá los datos de la altura a la báscula y se mostrarán en la pantalla del indicador.
4. Puede utilizar la función de BMI de la báscula para recuperar y calcular el IMC, peso y altura.

***Conectar el cable USB a la báscula permitirá la transferencia de datos de altura al indicador. Se puede calcular el índice de masa corporal con la altura y el peso recibido por el tallímetro y la báscula.

Medir la altura por debajo de 120 cm

Puede usar AC1200M como tallímetro mecánico pulsando la hebilla como se muestra en la imagen de abajo y deslizando el tope superior por debajo de los 120 cm.





7.7. DATOS TÉCNICOS

Modelo	AC1200D	AC1200M
Tipo	Tallímetro para montaje en báscula	
Teclado	Hold, Reset, Unit	Reset
Rango de medición	120~200cm	120~200cm (Rango de medición digital)
		60~200cm (Rango de medición mecánico)
Divisiones	1mm	
Dimensiones	40x30x1780mm	
Peso	0.85kg	
Alimentación	2 pilas AAA	-
Rango de temperatura	+10°C hasta +40°C	

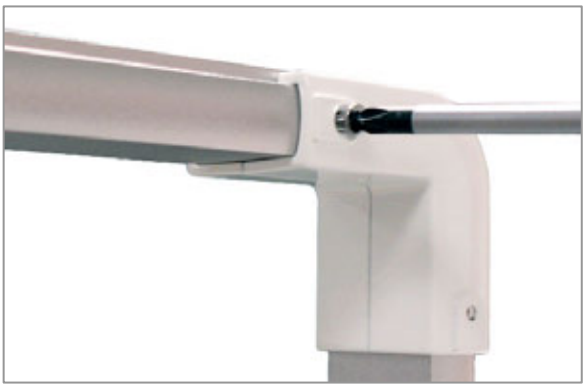
8. ACCESORIOS TALLÍMETRO AUTOMÁTICOS

AC3200D

AC3200D es un tallímetro automático para ser montado en la báscula, con rango de medición de 0 a 200 cm. AC3200D se conecta con el indicador de la báscula para transferir automáticamente la medición de la altura, por lo tanto al calcular el IMC, los usuarios no necesitan introducir la altura mediante el teclado. Simplemente se sitúan en la plataforma de pesaje y cuando el peso se estabiliza, se pulsa un botón para medir la altura; la báscula muestra los resultados de la altuara y del índice de masa corporal.

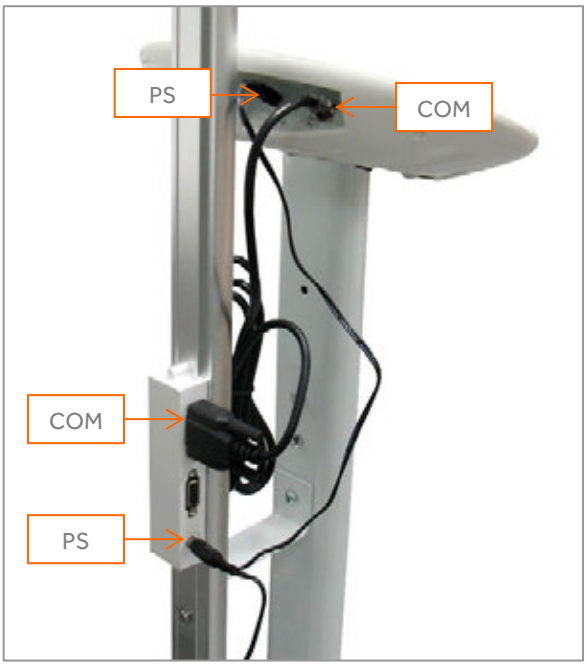
8.1. MONTAJE

1. AC3200D se entrega con la parte superior suelta y plegada. No tire de esta parte, ya que los cables podrían dañarse.



2. Fijar la parte superior del tallímetro usando el tornillo más largo que se suministra.

3. Fijar el tallímetro a la báscula, atornillando el soporte a la columna.



4. Conectar el cable de alimentación (PS) al tallímetro y al indicador, luego a la toma de corriente.
   Conectar el cable de comunicaciones (COM), tanto al tallímetro como al indicador.

8.2. USO DEL TALLÍMETRO

Encender el indicador pulsando el botón ON/OFF. No subirse a la plataforma antes de que aparezca "0,0" en la pantalla.

Subir a la plataforma y esperar a que el signo de peso estable (O) aparezca en pantalla. La báscula emitirá un pitido.
A continuación, pulsar el botón BMI. La altura se medirá automáticamente y el resultado se mostrará en la pantalla.

NOTA: Se recomienda que esta acción sea asistida para asegurar que la persona en la plataforma está totalmente erguida en el momento de la medición. De lo contrario, el resultado puede no ser exacto.

El resultado de la altura y del índice de masa corporal apareceran alternativamente en la pantalla.
Para que la báscula vuelva a la medición de peso, presionar el botón BMI.

8.3. CONEXIÓN A PC

Para enviar los resultados de las mediciones a un ordenador, conecte el cable de comunicaciones PC (COM) al tallímetro.

8.4. DATOS TÉCNICOS

Modelo	AC3200D
Tipo	Tallímetro automático para montaje en báscula
Rango de medición	0~200cm
Divisiones	1mm
Dimensiones	122x530x1630mm
Peso	1.4 kg

9. DATOS TÉCNICOS

Modelo:	PS2300C
Capacidad:	300 kg x 100 g
Pantalla:	Pantalla LCD de 5 y 1/2 digitos. Tamaño de digitos: 24 mm
Dimensiones:	340 x 550 x 970 mm
Alimentación:	Adaptador AC 15V 300mA / Batería recargable
Funciones de teclado:	ON/OFF,ZERO, PRINT, BMI, HOLD, PRE-TARE,TARE, CLEAR, ENTER, 0~9, M1-5
Temperatura de funcionamiento:	5°C / 35°C

10. CERTIFICADO DE GARANTIA

Garantizamos **1 año** de garantía a partir de la fecha de adquisición, la garantía comprende los desperfectos que puedan ocurrir a consecuencia del uso normal de su funcionamiento o debido a defectos de fabricación.

Se excluyen todas las piezas móviles como p.ej. cables, equipos de alimentación, etc. Los fallos que recaigan durante el periodo de garantía se subsanarán de modo gratuito presentando la factura de compra del equipo. Otros derechos no pueden tenerse en consideración.

El transporte de ida y vuelta corre a cargo del cliente, si el equipo se encuentra en otro lugar de la sede del cliente.

Sólo se concederán derechos de garantía en casos de daños de transporte, si en el transporte se uso el embalaje original. Por tanto, conserve todas las piezas de embalaje.

Finalizado el periodo de garantía, todos los servicios solicitados serán atendidos por nuestros técnicos especializados, con cargo al usuario de la máquina.

11. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

FABRICANTE PRODUCTO: DAVI & CIA S.L.
PRODUCT MANUFACTURER:

DIRECCIÓN: C/ Murcia, 35, Nave G
ADDRESS Polígono Industrial Can Calderón
E08830 Sant Boi de Llobregat
BARCELONA - ESPAÑA

DECLARAN BAJO SU RESPONSABILIDAD QUE EL PRODUCTO:
DECLARE UNDER THEIR RESPONSIBILITY THAT THE PRODUCT

Marca ***Brand***	DAVI & CIA
Nombre ***Name***	PS2300C
Tipo ***Type***	EQUIPO ELECTRONICO Electronic equipment
Finalidad Prevista ***Intended Use***	Equipo pesapersonas. Weighing equipment.

CUMPLE LOS REQUISITOS DE LAS DIRECTIVAS:
CONFORMS WITH THE REQUISITES OF THE DIRECTIVES

EC Directive 2004/108/EC	Directiva de Compatibilidad Electromagnética *(Electromagnetic Compatibility Directive)*
EC Directive 2006/95/EC	Directiva de Baja tensión (*Low Voltaje Directive).*
EC Directive 93/42/EEC	Aplicable únicamente a las básculas con aprobación médica *(Applies only to scales with medical approval).* AC1200D y AC1200M cumplen con la Directiva 93/42/EEC: Clase I *(AC1200D and AC1200M are in accordance with Directive 93/42/EEC: Class I)*

FECHA: 12 de Diciembre de 2010 ***DATE:*** 12th *December 2010*

Nombre: ***Name***	J.Masana
Firmado: ***Signed***	
Cargo: ***Function***	**Gerente** DAVI & CIA

Este manual así como otros documentos de soporte están a su disposición en la web

www.davicia.com

DAVI & CIA

C/ Murcia, 35 Nave G Pol.industrial Can Calderón. Tel. +34 93 654 32 32 info@davicia.com
E 08830 Sant Boi de Llobregat. Barcelona. Spain Fax. +34 93 654 16 62 www.davicia.com